$\label{eq:continuous} \textbf{Declaration and Power of Attorney For Patent Application}$

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。	My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者(下記の名称が複数の場合)であると信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	HEAT SPREADER AND SEMICONDUCTOR DEVICE AND PACKAGE USING THE SAME
上記発明の明細書は、 本書に添付されています。	the specification of which is attached hereto. was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されるとお	I acknowledge the duty to disclose information which is

り、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が

あることを認めます。

material to patentability as defined in Title 37, Code of

Federal Regulation, Section 1.56.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第 35 編 119 条 (a) - (d) 項又は 365 条 (b) 項に基づき下記の、米国以外の国の少なくども一カ国を指定している特許協力条約 365 (a) 項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願

Number	Country
番号	国名
2002-324543	JР
2002-324473	JР

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or Section 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Month/Day/Year Filed 出願年月日	Priority Claimed 優先権主張
November 7,2002	YES
November 7,2002	YES

私は、第35編米国法典119条(e) 項に基づいて下記の 米国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたしま す。

(Application No.) (出願番号) (Filling Date) (出願日)

私は、下記の米国法典第 35 編 120 条に基づいて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約 365 条 (c) に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第 35 編 112 条第 1 項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第 37 編 1 条56 項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.) (出願番号) (Filling Date) (出願日)

私は、私自信の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう 表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じると ころに基づく表明が全て真実であると信じていること、さ らに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米 国法典第 18 編第 1001 条に基づき、罰金または拘禁、もし くはその両方により処罰されること、そしてそのような故 意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可 された特許の有効性が失われることを認識し、よってここ に上記のごとく宣誓を致します。 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (出願番号)

(Filling Date) (出願日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or Section 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

Patented

Pending

Abandoned

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statement made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状:私は下記の発明者として、本出願に関する一切 の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または 代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁護士、または代理人の指名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Stanley P. Fisher, Registration Number 24,344; Juan Carlos Marquez, Registration Number 34,072; and, with full powers of substitution and revocation.

書類送付先

Send Correspondence to:

REED SMITH HAZEL & THOMAS LLP P.O.Box 12001Falls Church, Virginia 22042-4503 U.S.A.

直接電話連絡先:(名前及び電話番号)

Direct telephone Calls to: (name and telephone number) Stanley P.Fisher (703)641-4211

単独または第一発明者の氏	名 	Full name of sole or first inventor Takeshi TACHIBANA
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date / Date / October 1, 2003
住所		Residence c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd.5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271 Japan
国籍		Citizenship JP
郵便の宛先		Mailing Address SAME AS ABOVE

第二の共同発明者の氏名		Full name of second joint inventor, if any Kazushi HAYASHI
第二の共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature Date V 77 ADE October 1, 2003
住所		Residence c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd.5-5,
		Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271 Japan
国籍		Citizenship
		JP
郵便の宛先		Mailing Address
		SAME AS ABOVE

第三の共同発明者の氏名		Full name of third joint inventor, if any Kenichi INOUE
第三の共同発明者の署名	日付	Third Inventor's signature Date October 1, 2003
住所		Residence c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd.5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271 Japan
国籍		Citizenship JP
郵便の宛先		Mailing Address SAME AS ABOVE

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

第四の共同発明者の氏名		Full name of fourth joint inventor, if any Yoshihiro YOKOTA
第四の共同発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature Date V 12 W 2003
住所		Residence c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd.5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271 Japan
国籍		Citizenship JP
郵便の宛先		Mailing Address SAME AS ABOVE

第五の共同発明者の氏名		Full name of fifth joint inventor, if any Koji KOBASHI
第五の共同発明者の署名	日付	Fifth Inventor's signature October 1, 2003
住所		Residence c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd.5-5,
•		Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271 Japan
国籍		Citizenship
		JP
郵便の宛先		Mailing Address
		SAME AS ABOVE

第六の共同発明者の氏名		Full name of sixth joint inventor, if any Nobuyuki KAWAKAMI
第六の共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature Date V U) P (2 October 1, 2003
住所		Residence c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd.5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271 Japan
国籍		Citizenship JP
郵便の宛先		Mailing Address SAME AS ABOVE

第七の共同発明者の氏名		Full name of seventh joint inventor, if any Takashi KOBORI
第七の共同発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature Date October 1, 12003
住所		Residence c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd.5-5,
		Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271 Japan
国籍		Citizenship
		JP
郵便の宛先		Mailing Address
		SAME AS ABOVE

(第八またはそれ以降の共同発明者についても同様な情報および署名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for eighth and subsequent joint inventors.)